

DAFTAR PUSTAKA

1. Anonim, Danau Maninjau dan Pemberdayaan Masyarakat di Sekitar Danau, Pusat Penelitian Limnologi – LIPI, Cibinong.
2. Arlindia, A., Afdal, Analisis Pencemaran Danau Maninjau dari Nilai TDS dan Konduktivitas Listrik, *Jurnal Fisika Unand*, 2015, 4, 4, 325-331.
3. Anonim, Bapedalda Provinsi Sumatera Barat, Status Lingkungan Hidup Daerah Provinsi Sumatera Barat 2011, Padang.
4. Syawal, M. S, WardiatNo Y., Hariyadi, S., Pengaruh Aktivitas Antropogenik Terhadap Kualitas Air, Sedimen dan Moluska di Danau Maninjau, Sumatera Barat, *Jurnal Biologi Tropis*, 2016,16, 1, 1-14.
5. Deswati, Suryani, H., Zein, R., Refilda, Sutopo, J., Application of adsorptive Stripping Voltammetry For The Determination Of Heavy Metals Cd, Cu, Pb And Zn In The Culture Of Fish Floating Net Cages In Maninjau Lake, Agam, West Sumatra, Indonesia, *Journal of Chemical and Pharmaceutical Research*, 2015, 7, 8, 942-947.
6. Basavaraja, Simpi, S. M., Hiremath, K. N. S. Murthy, K. N., Handrashekarappa, Anil N. Patel, E.T., Puttiah, Analysis of Water Quality Using Physico-Chemical Parameters Hosahalli Tank in Shimoga District, Karnataka, India, *Global Journal of Science Frontier*, 2011, 1, 3, 31-34.
7. Peraturan Menteri Negara Lingkungan Hidup Nomor 01 Tahun 2010 Tentang Tata Laksana Pengendalian Pencemaran Air, 2010, Jakarta.
8. Reddy, D. H. K., Lee, S.M., Water Pollution and Treatment Technologies, *J Environ Anal Toxicol*, 2012, 2,5, 1-2.
9. Salmin, Oksigen Terlarut (DO) Dan Kebutuhan Oksigen Biologi (Bod) Sebagai Salah Satu Indikator Untuk Menentukan Kualitas Perairan, Pusat Penelitian Oseanografi-Lipi, Jakarta, 2005.
10. Husin, Y. A., Eman K., Metoda dan Teknik Analisa Kualitas Air, Kursus Dasar dan Penyusun Analisis Mengenai Dampak Lingkungan, 1991, Pusat Penelitian Lingkungan Hidup IPB, Bogor.
11. Owa, F.D., Water Pollution: Sources, Effects, Control and Management, *Mediterranean Journal of Social Sciences*, 2013, 8, 4 ,65-68.

12. Zahran, M. A. E., El-Amier, Y, A, Elnaggar, A. A., Mohamed, H. A. E., El-Alfy, M.A. E., Assessment and Distribution of Heavy Metals Pollutants in Manzala Lake, Egypt. *Journal of Geoscience and Environment Protection*, 2015, 3, 107-122.
13. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 82 Tahun 2001 tentang Pengelolaan Kualitas Air dan Pengendalian Pencemaran Air.
14. Patil. P.N, Sawant. D.V, Deshmukh. R.N Physico-Chemical Parameters For Testing Of Water – A review, *International Journal Of Environmental Sciences*, 2012, 3, 1194- 1207.
15. Fardiaz, S. 1992. *Polusi Air dan Udara*, Penerbit Kanisius, Yogyakarta, 1992, Hal 21-23.
16. Simon, i. P., Distribusi Suhu, Salinitas dan Oksigen Terlarut Di Perairan Kema, Sulawesi Utara, *Jurnal Ilmiah Platax*, 2013, 3,1, 148-157.
17. Maniagasi, R, S.S. Tumembouw, Y. M., Analisis Kualitas Fisika Kimia Air di Areal Budidaya Ikan Danau Tondano Provinsi Sulawesi Utara. *Jurnal Budidaya Perairan*, 2013, 2, 1, 29-37
18. Muhammad M., Assessment of Drinking Water Quality and its Impact on Residents Health in Bahawalpur City, *International Journal of Humanities and Social Science*, 2013, 15, 3, 115-128.
19. Frits, T., Ockstan, K.,Robert, R., Studi Parameter Fisika Kimia Air pada Areal Budidaya Ikan di Danau TondaNo Desa Paleloan, Kabupaten Minahasa, *Budidaya Perairan* , 2013, 2,1, 8-19.
20. Azwar, A., SoemarNo Mangku P., Kajian Kualitas Air dan Status Mutu Air Sungai Metro Di Kecamatan Sukun Kota Malang, *Jurnal Bumi Lestari*,2013 2, 13, 265-270.
21. Richard Maniagasi, Sipriana S. Tumembouw, Yoppy Mundeng. Analisis kualitas fisika kimia air di areal budidaya ikan Danau Tondano Provinsi Sulawesi Utara, *Budidaya Perairan*,2013, 2, 1, 29-37.
22. Marojahan S., Hubungan Faktor Lingkungan Kimia, Fisika Terhadap Distribusi Plankton Diperairan Belitung Timur, Bangka Belitung, *Jurnal Perikanan*, 2009, 9,1, 31-45.
23. Joseph, C. A., Mohammed, T. A., Zaynab, M. C., Fanna, I. A., Assessment of Pollutants in Water and Sediment Samples in Lake Chad, Baga, North Eastern Nigeria, *Journal of Environmental Protection*, 2012, 3, 1428-1441.
24. Qiong Y., Zhenyao L.,1, Jidong, Y., Simultaneous Determination of Chemical Oxygen Demand (COD) and Biological Oxygen Demand (BOD₅)

in Wastewater by Near-Infrared Spectrometry, *J. Water Resource and Protection*, 2009, 4, 286-289.

25. Muhammad, B. G., Mohd E. T., Soaad, M., Amal, B., Nor, A. A.A., Fazureen, A., Norsyuhada, H., Haniff M., Water Quality Degadation Of Cempaka Lake, Bangi, Selangor, Malaysia As An Impact Of Excessive *e. Coli* and Nutrient Concentrations. *Malaysian Journal of Analytical Sciences*, 2015, 6, 19, 1391- 1404.
26. Agnes A.R., Azizah., R. Perbedaan Kadar BOD, COD, TSS, dan MPN Coliform Pada Air Limbah, Sebelum Dan Sesudah Pengolahan Di RSUD Nganjuk, *Jurnal Kesehatan Lingkungan*, 2005, 1, 2, 97 – 110.
27. Kordi, M. G. *Parameter Kualitas Air*, Karya Anda, Surabaya, 1993, 31-34.
28. Haryadi, Sugio, *Metoda Analisa Kualitas Air*, Institut Pertanian Bogor, 1992, 4 – 11.
29. Mingli. H, Shenglu. Z., Bo. S, Qiguo.Z, Heavy Metals in Wheat Grain: Assessment of Potential Health Risk for Inhabitants in Kunshan China, *J. Science of the Total Environmental*, 2008, 54-61.
30. Bugis, H., Daud, A., Birawida, A., Studi Kandungan Logam Berat Krom VI (Cr VI) pada Air dan Sedimen di Sungai Pangkajene Kabupaten Pangkep. *Jurnal Penelitian Bagian Kesehatan Lingkungan*, 2012, Fakultas Kesehatan Masyarakat. Universitas Hasanuddin, Makassar.
31. Palar, H. *Pencemaran dan Toksikologi Logam Berat*. Rineka Cipta. Jakarta, 2004.
32. Abbasi, S., Khodarahmiyan, K., Abbasi, F. Simultaneous Determination of Ultra Trace Amounts of Lead and Cadmium in Food Samples By Adsorptive Stripping Voltammetry, *Food Chemistry*, 2011, 128, 254-257.
33. Ftsun. G., Abraha, G., Amanual, H., Samuael, E., Investigations Of Physico-Chemical Parameters And Its Pollution Implications Of Elala River, Mekelle, Tigay, Ethiopia , *Momona Ethiopian Journal Of Science*, 2015, 2, 7, 240-257.
34. Annett, B. S., Dean M. S., Stewart, A. R., Controls on Biochemical Oxygen Demand In The Upper Klamath River, Oregon, *Chemical Geology*, 2010, 12-21.
35. Purushottam, j. P., Yenkie, M.K.N., Battalwar, D. G., Nilesh. V., Study And Interpretation Of Physico-Chemical Characteristic of Lake Water Quality In Nagpur City (india), *Rasayan J Chem*, 2010, 4, 3, 800-810.

36. Fauzi, D. N. S., Saifullah, Forcep, R. I., Kualitas Air Danau Waduk Nadra Kerenceng Kota Cilegon Provinsi Banten, *Jurnal Akuatika*, 2015, 2, 1, 161-169.
37. Anny, M. H., Purwanto, Tri, R. S., Biokonsentrasi Faktor Logam Berat Pb, Cd, Cr dan Cu pada Ikan Nila (*Oreochromis niloticus* Linn.) di Karamba Danau Rawa Pening, *IOMA*, 2014, 1, 16, 1- 19.
38. Wike, A. E. P., Dietriech, G. B., Tri, P., Ety, R., Konsentrasi Logam Berat (Cu Dan Pb) Di Sungai Musi Bagian Hilir, *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis*, 2015, 7,2 453-463,
39. Wira, Y. S., Nursiah, L. N., Syarifuddin, L., Distribusi Kuantitatif Logam Berat Cu Dalam Air, Sedimen, dan Ikan Merah (*Lutjanus Erythropterus*) Di Sekitar Perairan Pelabuhan Parepare, Jurusan kimia, Fakultas Matematika dan ilmu Alam, Universitas Hasanuddin.
40. Puput, M. S., Yenni, D., Hamdi, Degadasi Kualitas Fisis Air Danau Maninjau Terhadap Variasi Jarak Dan Jumlah Keramba, *Pillar Of Physics*, 2015, 6, 41-48.

